

京 都 府 立 大 学 学 術 報 告

理 学 及 び 家 政 学 第 3 卷 第 3 号

目 次

A. 自 然 科 学

河 村 光 博・青 木 敦	
Perturbed angular correlation の温度依存度	1
青 木 敦・河 村 光 博・林 竹 男	
角度相関の方法による核 g -因子の測定装置	5
平 木 洋 三 郎・高 木 智 香 恵	
金属触媒の基礎的研究 I. 接触電位差法による白金表面に吸着した水素, 酸素の挙動の研究	9
六 浦 修・中 平 良 一	
<i>Taeniophyllum aphyllum</i> (Makino) Makino に関する研究. 花柄・根及び葉の構造	15
中 根 猛 彦 (英文)	
ミクロネシア産のマグソコガネ亜科について (鞘翅目: 金龜子虫科)	25
荒 木 勉 子 (英文)	
シロホシテントウに近似した日本産テントウムシの 1 新種 (鞘翅目: 瓢虫科)	27
岡 本 一 (英文)	
木材の老化時に於けるリグニン量の不変性について. 古材に関する統計解析と反応速度論(1)	29
抄 録 (1960年 6 月~1961年)	51

B. 生 活 科 学

杉 原 雅	
長唄三味線曲に於ける段落の始めと終りの音	55
杉 原 雅・三 村 泰 一 郎・塩 崎 雅 央・石 井 充 美・大 山 民 子	
同一垂直軸上に於て特殊受熱器と電気コンロとの間に円孔を有する板を置いたとき 受熱器内の水の加熱	65
杉 原 雅・三 村 泰 一 郎・塩 崎 雅 央・内 海 紀 雄	
熱せられた針金で出来た正方形の中心から種々の距離にある 1 点が受ける輻射熱	69
林 義 男・田 口 邦 子	
アミノ酸の微量定量 (第 4 報) DNP-アミノ酸	73
久保田 利 秋	
安息香酸金属塩の触媒存在下の熱転位又は分解反応	83
牧 善 輔	
<i>Escherichia coli</i> による dehydro-L-ascorbin 酸の還元 (第 3 報) <i>E. coli</i> の sonic oscillation による破壊	87
人 見 杲	
テニスに於ける anticipation について	91

C. 社会福祉学・児童学・公衆衛生学

津 島 忠	
青少年期宗教心理の実証的研究—その(1)	95
津 島 忠・対 島 ゆ き 子	
キャテル不安テスト (C. A. S.) の日本標準化について	109
園 直 樹	
社会保障とソーシャル・ケースワーク	121